# 特 許 協 力 条 約

PCT

# 国際調査報告

(法第8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 A41251M	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP2004/004876	国際出願日 (日.月.年) 02.04.2004 優先日 (日.月.年) 04.04.2003			
出願人(氏名又は名称) 国立大学法人東京大学				
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。				
この国際調査報告は、全部で3ページである。				
□ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。 				
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。  この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。				
b. □ この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでいる(第 I 欄参照)。				
2. 請求の範囲の一部の調査ができない(第Ⅱ欄参照)。				
3. ② 発明の単一性が欠如している(第皿欄参照)。				
4. 発明の名称は 🔀 出願	人が提出したものを承認する。			
□ 次に	示すように国際調査機関が作成した。			
5. 要約は 🗓 出願	人が提出したものを承認する。			
国際	欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により 調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ 祭調査機関に意見を提出することができる。			
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は、 第 図とする。				
· 🗆 ±	I願人は図を示さなかったので、国際調査機関が選択した。			
□ 本	図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。			
b. X 要約とともに公表される図はない。				

様式PCT/ISA/210 (第1ページ) (2004年1月)

## 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC))

Int. Cl' A61K47/42, A61K47/48, A61K31/704, A61K9/127, A61K9/107, A61K9/16, A61K9/19, A61K39/395, A61P35/00, A61P35/04

### 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. C17 A61K47/42, A61K47/48, A61K31/704, A61K9/127, A61K9/107, A61K9/16, A61K9/19, A61K39/395, A61P35/00, A61P35/04

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

CAP(STN), BIOSIS(STN), MEDLINE(STN), EMBASE(STN), WPI, JOIS

#### Iс. 関連すると認められる文献

	5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
引用文献の カテゴリー*_	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X	WO 02/72011 A2 (TARGESOME INC) 2002.09.19 文献全体、cla	1-33
Y Y	im15、p.42第6-9行、Figure7 & US 2002/197210 A & EP 137 2739 A2 & AU 2002/245629 B	1-33
		1 00
		-

# 🚺 C欄の続きにも文献が列挙されている。

□ パテントファミリーに関する別紙を参照。

- \* 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献 (理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

01.07.2004

国際調査報告の発送日

27. 7. 2004

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁(ISA/JP)

郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

4 C 8828

大久保元浩

電話番号 03-3581-1101 内線 3452

C (続き).	関連すると認められる文献	
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
Y	WO 02/41000 A1 (DAIICHI FINE CMEM CO LTD) 2002.05.23 文献全体 & AU 2002/23129 B & EP 1336851 A1 & US 20 04/96899 A	1-33
Y	KITAGAWA, Y. et al. 'Expression and tissue localization of membrane-types 1, 2, and 3 matrix metalloproteinases in human urothelial carcinomas.' J. Urol., (1998) vol.160 no.4 p.15 40-1545	1-33
Y	YOSHIZAKI, T. et al. 'Increased expression of membrane typel -matrix metalloproteinase in head and neck carcinoma.' Canc er, (1997) vol. 79 no. 1 p. 39-44	1-33
Y	AOKI, T. et al. 'Two-step sandwich enzyme immunoassay using monoclonal antibodies for detection of soluble and membrane-associated human membrane type 1-matrix metalloproteinase.'  J. Immunoassay Immunochem., (2002) vol. 23 no. 1 p. 49-68	1-33
Y	WO 00/64413 A1 (MITSUBISHI CHEM CORP) 2000.11.02 文献全体、特許請求の範囲、p.8-9、実施例 & AU 2000/38407 B & EP 1174126 A1	1-33
Y	WO 03/9870 A1 (MITSUBISHI PHARMA CORP) 2003.02.06 文献全体、請求の範囲、p.8第23行一p.15第15行 & EP 1410806 A1	1-33
	·	